

# 绒布激光雕花机 2米多宽大幅面布料激光烧花机

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 绒布激光雕花机 2米多宽大幅面布料激光烧花机               |
| 公司名称 | 武汉三工光电设备制造有限公司                       |
| 价格   | 450000.00/台                          |
| 规格参数 | 品牌:武汉三工激光<br>型号:SCM-2200L<br>产地:湖北武汉 |
| 公司地址 | 武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号                    |
| 联系电话 | 18502765712                          |

## 产品详情

绒布激光雕花机 2米多宽大幅面布料激光烧花机

三工激光的布料激光烧花机的应用领域有哪些？

三工激光研发的激光烧花是激光加工领域技术成熟的加工工艺，其应用广泛。利用这种加工技术，可以对任何布料、牛仔面料、皮革、灯芯绒、植绒等纺织面料实现复杂的图形图案，也可以进行激光镂空、切割、打标等工艺。

三工激光服装激光烧花机的特点：

服装激光烧花机，选用原装进口二氧化碳射频激光器、动态聚焦系统。可在牛仔布上雕刻任意花纹，幅面600mm\*600mm——2200mm\*无限长可自由选择。形成类似水洗效果，同时该设备还可兼容位图，任何一张jpg图片经过少量加工后即可用于雕刻，相较于传统工艺，该设备具有加工速度快、加工一致性好、无污染等特点。广泛应用于皮革、鞋料、牛仔、无纺布、布料等镭射、烧花、雕刻、切割、打孔、打码、喷码等。

激光烧花机不仅节省了传统上下料的时间，减少了工序，更节约了人工和成本，产品品质也较传统加工方式大为提升。激光烧花机的诞生可以说是市场竞争和激光应用技术不断进步的结果，不仅开启了纺织服装激光应用的新时代，更顺应了国家政策和行业发展的潮流。它的成功应用必将对纺织服装业的产业结构升级、生产流程优化、节能降耗以及增长方式的转变产生积极而深远的影响。

服饰面料通过染色和印花工艺整理，可以得到良好的服用效果和审美效果。传统的具有艺术图案的服饰面料，主要是通过多种印染加工技术，使不同的染料通过花版在面料的纤维上着色形成图案。除此之外，还有通过其他化学方法或者通过热转印、数码喷印的方法形成服饰面料花形图案。但是大量的还是纺

织面料传统的印花方式，生产工艺流程较长，图案单一、变化程序复杂，生产过程更加涉及环保方面的限制，尤其不能实现人们日益增长的对于服饰面料个性化艺术效果的需求。鉴于传统整理技术的弊端，采用激光技术和计算机辅助设计技术对牛仔面料进行艺术整理，赋予其特殊印花效果，便具有了重要的推广价值。

激光加工技术的优势不仅仅体现在帮助制造业改造工艺，实现升级换代。更是制造业难加工领域的选择。尤其是近年来高强度、高硬度、低导热性、高脆性材料的加工方面，激光利用大功率激光束，且能精确控制作用点，以非接触性加工等优点替代传统加工技术！